

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
18. September 2003 (18.09.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 03/075987 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61M 11/00, 15/00
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP02/13534
- (22) Internationales Anmeldedatum: 30. November 2002 (30.11.2002)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
102 10 122.1 8. März 2002 (08.03.2002) DE

(71) *Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): VWU KANZLEI FÜR VERMÖGENS-, WIRTSCHAFTS- UND UNTERNEHMENSBERATUNG GMBH [DE/DE]; Scheinerstrasse 34, 85051 Ingolstadt (DE).*

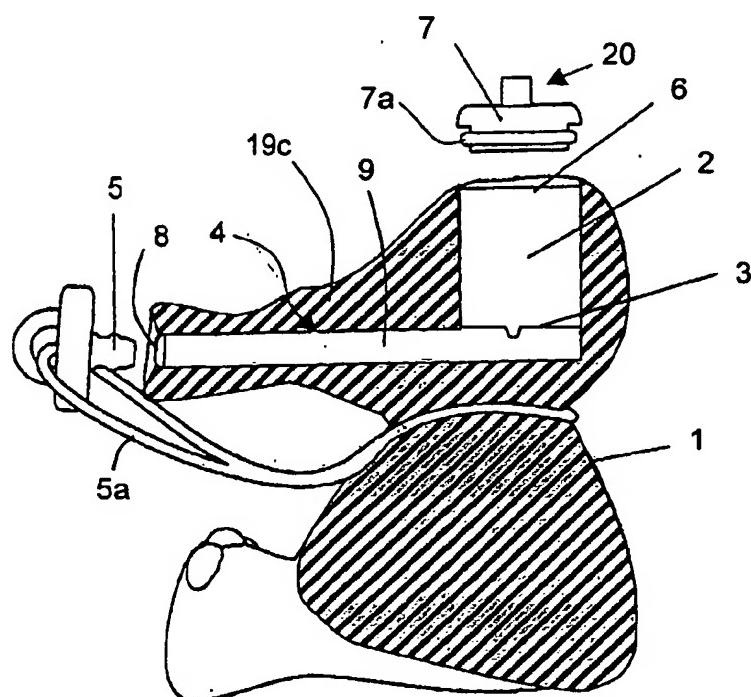
(72) *Erfinder; und*

(75) *Erfinder/Anmelder (nur für US): OBERHOFER, Siegfried [DE/DE]; Scheinerstrasse 34, 85051 Ingolstadt (DE).*

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: DEVICE FOR ADMINISTERING OR INGESTING FLUIDS OR POWDER-TYPE SUBSTANCES IN ADDITION TO A REPLACEMENT ELEMENT FOR SAID DEVICE

(54) Bezeichnung: VORRICHTUNG ZUM VERABREICHEN ODER EINNEHMEN VON FLUIDEN ODER PULVERFÖRMIGEN SUBSTANZEN SOWIE WECHSELEMENT FÜR EINE DERARTIGE VORRICHTUNG



(57) Abstract: The invention relates to a device for administering or ingesting fluids or powder-type substances (S) for a person, especially medical substances and/or food for children. Said device comprises a receiving unit (2) for receiving the substance (s) which are to be administered and a discharge unit (4) which is connected to the receiving unit (2) and which has a discharge opening (8) for discharging the substance (S) to the individual. Said device (1) comprises, at least in parts, an outer form which is not functionally related to the administration. The invention also relates to replacement elements for said device, in addition to the use of said device for administering medicaments and/or food for children.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Verabreichen oder Einnehmen von fluiden oder pulverförmigen Substanzen (S) an eine Person, insbesondere von medizinischen Substanzen und/oder Nahrungsmitteln an Kinder, mit einer Aufnahmeeinheit (2) zum Aufnehmen der zu verabreichenden Substanz (S) und mit einer mit der Aufnahmeeinheit (2) in Verbindung

stehenden Abgabeeinheit (4), die eine Abgabeöffnung (8) zur Abgabe der Substanz (S) an die Person aufweist, wobei die Vorrichtung (1) zumindest bereichsweise eine mit der Verabreichung nicht unmittelbar in funktionalem Bezug stehende äußere Gestalt aufweist.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 03/075987 A1